

# FUTURA 15W



- ▶ Panel PC durci "Tout-en-un"
- ▶ Solution sans ventilation (Fanless)
- ▶ Face avant trueflat - Dalle tactile Multitouch PCAP
- ▶ Étanche IP65 en face avant
- ▶ Protection aux chocs IK08
- ▶ Ecran LCD TFT 15.6" Wide LED
- ▶ Résolution HD 1366 x 768
- ▶ Disponible en différentes versions de processeurs Intel®
- ▶ Cache câbles avec joint de maintien
- ▶ Alimentation industrielle interne AC ou DC large plage
- ▶ Garantie standard 5 ans pièces et main-d'œuvre retour atelier

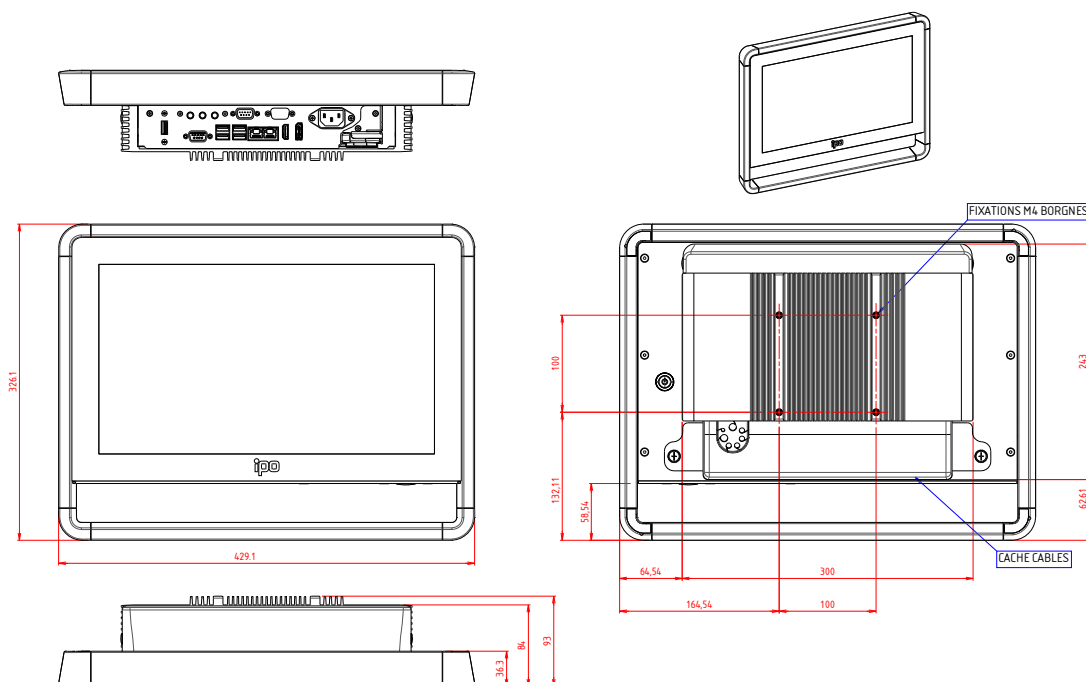


## Les + :

- ▶ Face avant **True-flat**
- ▶ Alimentation intégrée
- ▶ **IP65** face avant & Résistance **IK08**
- ▶ Panel PC "**Tout-en-un**"



## Plan d'implantation



## Référence de commande

**FUTURA15WQPA-CV-\*\***

Panel PC Fanless industriel - IP65&IK08 face avant - 15.6" HD - Intel® Pentium® QC N4200 - Dalle tactile PCAP - Alimentation à choisir

**FUTURA15WCIB-CV-\*\***

Panel PC Fanless industriel - IP65&IK08 face avant - 15.6" HD - Intel® Core™ i5-7300U - Dalle tactile PCAP - Alimentation à choisir

\*\* : Préciser l'alimentation choisie : **AC** Interne 230VAC ou **DC** 9-36VDC

Produit garantie standard 5 ans pièces et main-d'œuvre retour atelier (hors SSD garantie 2 ans)

Distribué par Antéor - [www.anteor.com](http://www.anteor.com) - Tél.: 01 61 37 07 00

[www.ipo-sa.com](http://www.ipo-sa.com)

Ce document n'est pas contractuel et peut être modifié à tout moment sans préavis

| <div>  </div> <div>FUTURA 15W</div>          |                                                                                                              | Système                                                                                                                                  |                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Référence                                                                                                                   | QP                                                                                                           | Référence                                                                                                                                | CI                                                                                                           |
| Processeur Intel®                                                                                                           | Pentium® QC N4200 (1.1GHz-2.5GHz, 2MB cache)                                                                 | Processeur Intel®                                                                                                                        | Core™ i5-7300U (2.6GHz/3.5GHz) - TPM (2.0)                                                                   |
| Mémoire                                                                                                                     | 2 x DDR3L SO-DIMM (max. 8.0 Go)                                                                              | Mémoire                                                                                                                                  | 2xDDR4-2133 SO-DIMM (max. 32Go)                                                                              |
| HDD / SSD                                                                                                                   | 1 x 2"1/2 SATA + 1 x mSATA + 1 x M.2 (B-key)                                                                 | HDD / SSD                                                                                                                                | 1 x 2"1/2 SATA + 1 x mSATA                                                                                   |
| Système d'exploitation                                                                                                      | Windows 10 64-bit<br>Linux sur demande<br>4 x USB 3.0 - 1 x USB 2.0                                          | Système d'exploitation                                                                                                                   | Windows 10 64-bit<br>Linux sur demande<br>4 x USB 3.0 - 1 x USB 2.0                                          |
| Connectique                                                                                                                 | 2 x RS232 + 2 x RS232 option<br>2 x Gigabit Ethernet (RJ45)<br>1 x Display port - 1 x HDMI - 1 x ABloc audio | Connectique                                                                                                                              | 2 x RS232 + 1 x RS232 option<br>2 x Gigabit Ethernet (RJ45)<br>1 x Display port - 1 x HDMI - 1 x ABloc audio |
| <div>  </div> <div>Châssis</div>           |                                                                                                              | <div>  </div> <div>Affichage / Ecran</div>             |                                                                                                              |
| Coffret                                                                                                                     | Aluminium traité épaisseur 2mm                                                                               | Taille de l'écran / Diagonale                                                                                                            | 15.6" Wide - Technologie Backlight LED                                                                       |
| Cadre                                                                                                                       | Profilé aluminium anodisé épaisseur 1.5mm                                                                    | Surface d'affichage                                                                                                                      | 344 x 193 mm                                                                                                 |
| Couleur                                                                                                                     | Noir - Châssis arrière peinture texturée noir RAL9005                                                        | Résolution native                                                                                                                        | 366 x 768 WXGA HD                                                                                            |
| Face avant                                                                                                                  | Trueflat + Dalle 3 mm d'épaisseur                                                                            | Prise en charge des couleurs                                                                                                             | 16.7 millions                                                                                                |
| Coins                                                                                                                       | En polycarbonate - standard noir - personnalisable                                                           | Pas de masque (pixel)                                                                                                                    | 0.252 mm                                                                                                     |
| Fixation                                                                                                                    | Empreinte VESA 100 intégrée au dissipateur                                                                   | Luminosité                                                                                                                               | 500 cd/m²                                                                                                    |
| Audio                                                                                                                       | Haut-Parleur 1x 3W                                                                                           | Contraste                                                                                                                                | 500:1                                                                                                        |
| Cache Prise                                                                                                                 | Avec joint de passage - maintien des câbles                                                                  | Angle maximum de vision                                                                                                                  | Horizontal : 170° - Vertical : 160°                                                                          |
| <div>  </div> <div>Protection</div>        |                                                                                                              | <div>  </div> <div>Dalle tactile</div>                 |                                                                                                              |
| Face avant                                                                                                                  | Étanchéité IP65 face avant                                                                                   | Technologie                                                                                                                              | Capacitive projetée Multitouch (10 touchers)                                                                 |
| Châssis                                                                                                                     | Protection aux chocs IK08                                                                                    | Résistance                                                                                                                               | 6H                                                                                                           |
| <div>  </div> <div>Commande / voyant</div> |                                                                                                              | <div>  </div> <div>Alimentation Industrielle</div>     |                                                                                                              |
| En face arrière                                                                                                             | Bouton marche/arrêt rétro-éclairé<br>Touches de réglage de luminosité (Applicatif logiciel)                  | Version AC~                                                                                                                              | Entrée : 115/230VAC - Fréquence : 50/60Hz                                                                    |
|                                                                                                                             |                                                                                                              | Version DC                                                                                                                               | Entrée large plage: 9-36VDC<br>Protec. inversion polarité - Isolation galvanique                             |
|                                                                                                                             |                                                                                                              | Puissance consommée Max.                                                                                                                 | Version QP 75W / Version CI 85W                                                                              |
| <div>  </div> <div>Environnement</div>   |                                                                                                              | <div>  </div> <div>Normes &amp; Certifications</div> |                                                                                                              |
| Temp. de fonctionnement                                                                                                     | 0° ~ + 45°C                                                                                                  | Sécurité                                                                                                                                 | EN 62368-1                                                                                                   |
| Température de stockage                                                                                                     | - 20 .... + 60°C                                                                                             | EMC                                                                                                                                      | EN 55032 / EN 55024<br>EN 61000-3-2 / EN 61000-3-3                                                           |
| Humidité sans condensation                                                                                                  | 5 ..... 95 %                                                                                                 |                                                                                                                                          |                                                                                                              |
| <div>  </div> <div>Environnement</div>   |                                                                                                              | <div>  </div> <div>Normes &amp; Certifications</div> |                                                                                                              |
|                                                                                                                             | Fanless<br>Refroidissement par convection naturelle                                                          | Dimensions en mm (LxHxP)                                                                                                                 | 429.1 x 326.1 x 93                                                                                           |
|                                                                                                                             |                                                                                                              | Poids net en kg                                                                                                                          | 5.5                                                                                                          |

| Options & Accessoires                                                                            |               |                                              |                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                | ZFUT-PT       | Support Pied de table VESA - inclinable      | ZFUT-WIFI                                                                                                                                                                                                                        | Solution Wifi + Bluetooth pour série QP |  |
|                | ZFUT-BT       | Support bras articulé - fixation table       | ZFUT-WIFI-2                                                                                                                                                                                                                      | Solution Wifi + Bluetooth pour série CI |                                                                                       |
|                | ZFUT-BM       | Support bras articulé - fixation Mur         | FUT-FILMPROT-15W                                                                                                                                                                                                                 | Film de protection pour écran           |  |
|                | ZFUT-ARGOS    | Support Pupitre Sol                          | <b>Boîtier option :</b><br>dans le cadre sous la machine - Sortie en face avant ou arrière - différentes tailles permettant une intégration sur mesure : Lecteur RFID, Arrêt urgence, Touches de fonction, USB, RS-232, Lan, ... |                                         |  |
|                                                                                                  | ZFUT-SUP-CLAV | Support clavier                              |                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |  |
| Autres options en boîtier à la demande                                                           |               |                                              |                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |                                                                                       |
| Liste de colisage                                                                                |               |                                              |                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |                                                                                       |
| 1 x Câble secteur CE22 1.80 m (Version AC~)                                                      |               | 1 x Licence des logiciels (format étiquette) |                                                                                                                                                                                                                                  | 1 x Fiche de Production & Tracabilité   |                                                                                       |
| Distribué par Antéor - <a href="http://www.anteor.com">www.anteor.com</a> - Tél.: 01 61 37 07 00 |               |                                              |                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |                                                                                       |
| <a href="http://www.ipo-sa.com">www.ipo-sa.com</a>                                               |               |                                              |                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |                                                                                       |
| Ce document n'est pas contractuel et peut être modifié à tout moment sans préavis                |               |                                              |                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |                                                                                       |